

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年2月17日 (17.02.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/014373 A1

(51) 国際特許分類7:

B62D 25/10

(72) 発明者: および

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/011460

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 德原隆之  
(TOKUHARA, Takayuki) [JP/JP]; 〒5300013 大阪府  
大阪市北区茶屋町1番32号 ヤンマー農機株式会  
社内 Osaka (JP).

(22) 国際出願日:

2004年8月10日 (10.08.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-292326 2003年8月12日 (12.08.2003) JP

特願2003-292327 2003年8月12日 (12.08.2003) JP

特願2003-292328 2003年8月12日 (12.08.2003) JP

特願2003-292329 2003年8月12日 (12.08.2003) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ヤンマー  
株式会社 (YANMAR CO.,LTD.) [JP/JP]; 〒5300013 大  
阪府大阪市北区茶屋町1番32号 Osaka (JP).

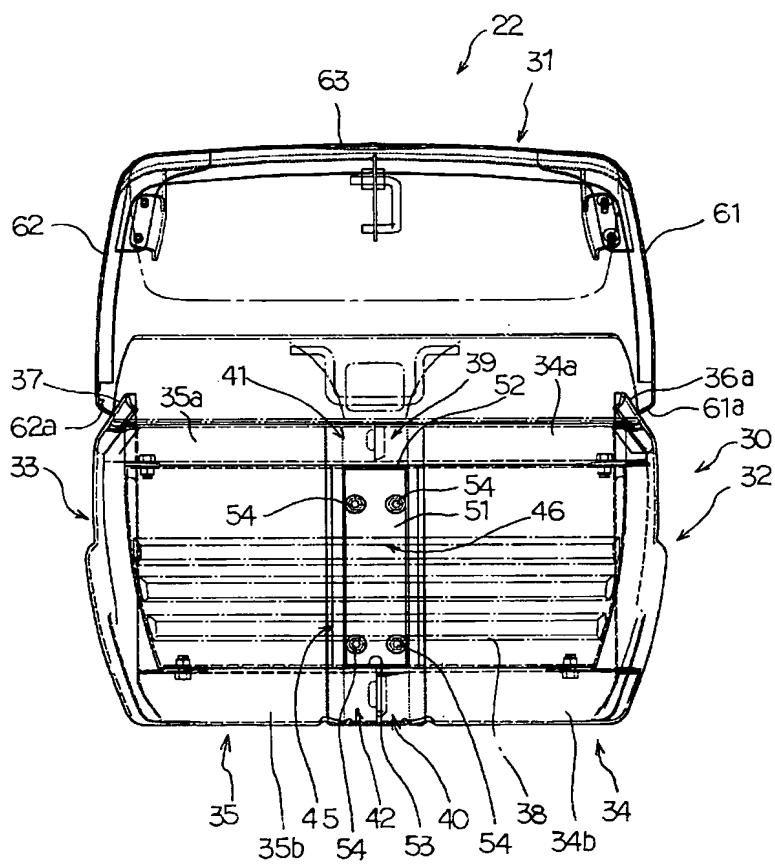
(74) 代理人: 松尾憲一郎 (MATSUO, Kenichiro); 〒8100021  
福岡県福岡市中央区今泉2丁目4番26号 今泉コ一  
ボラス1階 Fukuoka (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,  
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NL,  
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

[締葉有]

(54) Title: TRACTOR

(54) 発明の名称: トラクタ



(57) Abstract: A tractor enabling a remarkable reduction in labor for installing a bonnet. The bonnet is formed dividingly in a fixed side molded body fixed to a body frame and an opening/closing side molded body formed to enable the opening of the upper side of the fixed side molded body, and by dividing the fixed side molded body into a left side half part molded piece and a right side half part molded piece. On the other hand, a connection support body is formed at the front of the body frame in an upwardly raised state, and the front end abutting parts of right and left side half part molded pieces are fixedly connected, through a connection body, to the connection support body in a longitudinally held state.

(57) 要約: ボンネットの組み付け作業の手間を大幅に削減することを課題とする。そこで、ボンネットは、機体フレームに固定する固定側形成体と、同固定側形成体の上面を開閉可能とした開閉側形成体とに分割して形成すると共に、固定側形成体を左側半部形成片と右側半部形成片とに二分割して形成する一方、機体フレームの前部に連結支持体を上方へ立ち上げて形成し、同連結支持体に、連結体を介して左・右側半部形成片の前端突き合わせ部を前後方向から狭特状態に連結して固定した。



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,  
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,  
TD, TG).

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,  
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY,  
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,  
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,  
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:  
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。